

## ISTRUZIONI PER LA SICUREZZA

1. Si prega di leggere con attenzione queste istruzioni.
2. Conservare questo Manuale dell'utente per riferimento futuro.
3. Prima di procedere con la pulizia staccare le attrezzature dall'alimentazione CA. Non usare per la pulizia liquido o spray detergente. Usare un foglio umido o panno per la pulizia.
4. Nel caso di apparecchiature che necessitano di una presa della corrente questa deve essere facilmente accessibile e installata nelle vicinanze delle apparecchiature.
5. Tenere le apparecchiature lontane dai luoghi umidi.
6. Posizionare l'apparecchiatura su una superficie solida. Se l'apparecchiatura viene posizionata su una superficie poco affidabile, potrebbe cadere e causare lesioni.
7. Le aperture sul rivestimento esterno servono al convogliamento dell'aria. Proteggere l'apparecchiatura dal surriscaldamento. **NON COPRIRE LE FERITOIE.**
8. Verificare il voltaggio di alimentazione quando si connette l'apparecchiatura alla presa di alimentazione.
9. Posizionare il cavo di alimentazione in una posizione che non sia di intralcio al passaggio. Non porre oggetti sul cavo di alimentazione.
10. Osservare tutte le indicazioni di pericolo e di avvertenza.
11. Se l'apparecchiatura non viene utilizzata per diversi giorni, staccare l'apparecchiatura dall'alimentazione elettrica per evitare eventuali danni causati da sovracorrenti transitori.
12. Non versare mai liquidi nelle aperture, questo può provocare scosse elettriche o incendi.
13. Non aprire mai l'apparecchiatura. Per motivi di sicurezza, l'apparecchiatura deve essere aperta solamente da personale tecnico qualificato.
14. Nel caso dovesse insorgere una delle seguenti situazione, richiedere il controllo tecnico delle apparecchiature da parte di personale qualificato.
  - (a) Quando la spina o il cavo di alimentazione sono danneggiati.
  - (b) È stato versato del liquido nell'apparecchiatura.
  - (c) L'apparecchiatura è rimasta esposta a pioggia o acqua.
  - (d) L'apparecchiatura non funziona bene o non è possibile farlo funzionare come descritto dal manuale dell'utente.
  - (e) L'apparecchiatura è caduta in terra o è danneggiata.
  - (f) Se l'apparecchiatura riporta chiari segni di danni.
15. **NON LASCIARE QUESTA APPARECCHIATURA IN UN AMBIENTE NON CLIMATIZZATO, CON TEMPERATURE DI STOCCAGGIO SUPERIORI A 60°C (140°F) POTREBBERO CAUSARE DANNI ALL'APPARECCHIATURA STESSA.** Il livello di pressione audio nella posizione dell'operatore in conformità a IEC704-1:1982 corrisponde o inferiore a 70dB(A)
16. **PERICOLO:** Quando aperto presenza di radiazioni laser invisibili. Evitare l'esposizione diretta al raggio del laser.

Il prodotto è conforme alle specifiche FDA sulle radiazioni, 21 CFR, sottotitolo J.  
Potenza del laser: Lunghezza d'onda: 783±3nm  
Potenza di emissione: 0.7mW  
Diodo del laser: Classe 3b

## PRECAUZIONI

---

**!! Non tentare di aprire il drive e ripararlo da soli. La rimozione della protezione può dare luogo ad esposizione a nocivi raggi laser e voltaggio elettrico. Si raccomanda di far riparare il drive difettoso dal rivenditore presso il quale si è originariamente acquistato.**

- Usare l'imballo originale per trasportare il drive o spedirlo per la riparazione. L' imballo originale è stato progettato e collaudato per proteggere l'unità in condizioni sfavorevoli.
- Non posizionare questa unità CD-RW alla luce diretta del sole, su fonti di calore, o presso dispositivi elettrici che utilizzano grandi quantità di corrente.
- Per la pulizia usare un panno morbido antipolvere. Tenere l'unità lontana dall'umidità e liquidi, inclusi acqua, liquidi detergenti o solventi.
- Tenere il disco CD-R/RW sempre pulito. L'uso di un panno morbido antipolvere sulla superficie del disco CD-R/RW prima di iniziare la registrazione migliora l'integrità dei dati in registrazione.
- Non lasciar cadere o scuotere l'unità.
- L'unità deve essere montata e utilizzata in posizione orizzontale.
- Le leggi relative ai diritti di riproduzione di ciascun paese regolamentano la riproduzione dei prodotti protetti da diritto di riproduzione. La persona che utilizza l'unità CD-RW può essere responsabile per l'uso nella riproduzione di copie non autorizzate di prodotti protetti da diritti di riproduzione.
- Le percentuali di successo nella copia aumentano se si registrano dati da HDD, invece di usare invece di copiare utilizzando la funzione "copy on the fly". Per questo motivo si suggerisce di riservare uno spazio buffer sufficiente (almeno 800MB)

**INDICE****INTRODUZIONE**

Funzioni del lettore.....	4
Compatibilità di formato e modalità di registrazione .....	4
Cosa è possibile fare con l'unità .....	5

**Configurazione del sistema**

Requisiti di sistema .....	6
----------------------------	---

**Funzioni e controlli**

Vista di fronte .....	7
Vista del retro .....	8

**INSTALLAZIONE****Utenti USB 2.0**

Installazione del driver USB per Windows 98SE.....	9
----------------------------------------------------	---

Connessione.....	10
------------------	----

Installazione Dell'Unità'.....	11
--------------------------------	----

**FUNZIONAMENTO**

Installazione dei driver necessari .....	12
------------------------------------------	----

Caricamento e scaricamento del vassoio .....	12
----------------------------------------------	----

**Registrazione CD**

Manuali & software di registrazione .....	13
Dischi .....	13

**Riproduzione CD**

Riproduzione di CD audio .....	14
--------------------------------	----

**RISOLUZIONE DEI PROBLEMI**

Problemi di lettura .....	15
Problemi di scrittura .....	18

## INTRODUZIONE

Grazie per avere acquistato questo lettore, un masterizzatore CD dalle altissime prestazioni, per CD riscrivibili e normali e lettore CD. Leggere attentamente il manuale e conservarlo in un luogo accessibile alla consultazione. Usare il manuale per l'installazione, il funzionamento e la risoluzione dei problemi.

## Funzioni Del Lettore

L'unità è un masterizzatore riscrivibile per CD, dalle altissime qualità professionali di rendimento dei CD nella scrittura, riscrittura e lettura. Questa unità molto versatile e incredibile è in grado di:

- Scrivere supporti CD-R (CD registrabili).
- Scrivere su supporti ad altissima velocità CD-RW (CD riscrivibili).
- leggere tutti i supporti CD-ROM e CD-R.

**(NOTA: le velocità massime di scrittura, riscrittura e lettura dell'unità sono stampate sulla confezione originale)**

L'unità è compatibile OPC (ROPC) ed è compatibile con Windows Plug&Play. L'impiego di memorie flash permette di aggiornare l'unità con le revisioni di firmware più recenti (disponibili sul sito web) senza aprire l'unità. La tecnologia Buffer Underun Proof elimina gli errori di buffer underrun, l'utente può quindi usare il computer per altri usi durante la masterizzazione di un CD-R o CD-RW.

## Compatibilità di formato

Questa unità è un'unità disco ottica versatile. Nella funzione di scrittura è in grado di scrivere dati conformi all'Orange Book parte 2/ parte 3/ volume 2. ad alta velocità su un disco CD-R/RW con software di masterizzazione. Inoltre legge tutti i formati CD e supporti: CD-DA, CD-ROM, CD-ROM/XA, Photo-CD, Multi-session, Karaoke-CD, Video CD, CD-I FMV, CD Extra, CD Plus, CD-R, e CD-RW.

## Modalità di registrazione

### Track at Once

I dati possono essere registrati sul disco una traccia alla volta. Successivamente possono essere aggiunte nuove tracce. I CD musicali non possono essere letti in un lettore CD normale o CD-ROM fino a quando il disco non viene chiuso.

### Disc at Once

I dati possono essere registrati su un disco intero con un passaggio unico. Con questa modalità, non è permesso aggiungere nuovi dati successivamente.

**Session at Once**

I dati possono essere registrati sul disco una sessione alla volta. Nuove sessioni possono essere scritte in questo modo in un secondo momento. In questo modo viene ottimizzato l'uso dello spazio sul disco poiché non vi sono spazi liberi tra una traccia e l'altra.

**Multi session**

I dati possono essere registrati su disco in una sessione. Nuove sessioni possono essere scritte in questo modo in un secondo momento. Sul disco vi è meno spazio poiché tra una sessione e l'altra viene lasciato dello spazio libero.

**Packet Writing**

Questa funzione è utile per il back-up dei dati. CD-R/RW oppure possono essere cancellati direttamente solo dalle tracce del supporto CD-RW. Per usare questa modalità, il software deve supportare la funzione di Packet Writing.

**Cosa è possibile fare con l'unità**

- Registrare dati o audio su supporti CD registrabili o riscrivibili.
- Riprodurre CD musicali.
- Riprodurre filmati VCD
- Salvare fotografie e altre immagini su CD registrabili o riscrivibili.
- Archiviare immagini e filmati su CD.
- Masterizzare nuovi programmi software su CD.

## CONFIGURAZIONE DEL SISTEMA

### Requisiti del sistema per USB 1.1

Quest'unità è dotata di interfaccia ad alta velocità Universal Serial Bus (USB) 2.0. È possibile utilizzarla anche con la versione USB 1.1. Per garantire prestazioni di lettura/scrittura/riscrittura, è consigliato l'utilizzo di un sistema PC compatibile IBM avente le seguenti caratteristiche.

CPU	Pentium III 500 MHz o superiore con controller USB 1.1 integrato (alcune schede madre o controller USB potrebbero non supportare tutti i tipi di dispositivi USB).
Sistema Operativo	Microsoft Windows 98SE/ME/2000/XP
Memoria	Deve essere conforme a tutti i requisiti RAM raccomandati per il sistema operativo (ovvero minimo 256MB)
Unità CD-ROM	Per l'installazione del software
Disco rigido	Minimo 650MB di spazio sul disco per la creazione del file immagine CD (Non abilitare la taratura termica HDD durante il funzionamento)
Interfaccia	Connettore di interfaccia USB

**NOTA :**

- (1) Con USB 1.1 la prestazione massima dell'unità è 4X per CD-R, 4X per CD-RW e 6X per la lettura di un CD-ROM.
- (2) Alcune unità fisse ad alta velocità sono dotate della funzione di "Ritaratura termica automatica". Disabilitare l'impostazione nell'impostazione del BIOS al fine di evitare errori di scrittura (Buffer Under-run).

### Requisiti aggiuntivi per USB 2.0

Interfaccia	Necessaria interfaccia USB 2.0 ad alta velocità per ottenere le velocità massime
-------------	----------------------------------------------------------------------------------

**NOTA :**

- (1) La scheda adattatrice USB 2.0 ad alta velocità è venduta separatamente e non è compresa in questo pacchetto.
- (2) Per ottenere la massima velocità di registrazione/scrittura, il sistema potrebbe richiedere di copiare prima i dati sull'unità fissa del computer piuttosto che direttamente da altra unità o disco sorgente.

## FUNZIONI E CONTROLLI

### VISTA FRONTE

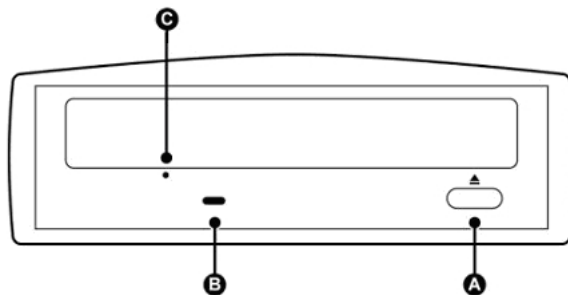
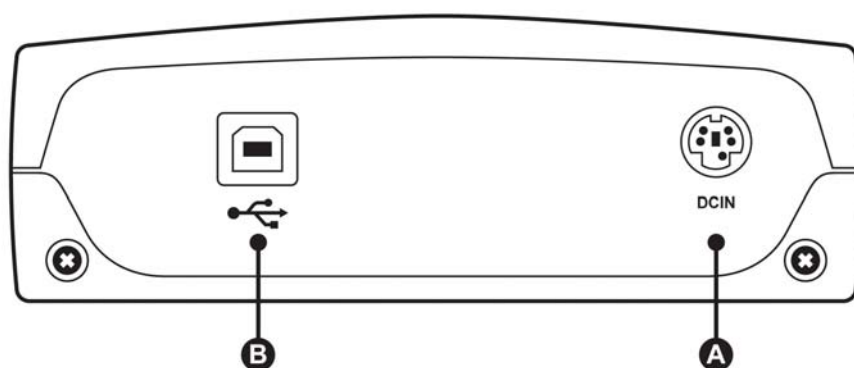


Figura : Vista frontale dell'unità

<b>A</b>	<b>Pulsante Espulsione/Chiusura</b>	Premere il pulsante per espellere/chiudere il vassoio.
<b>B</b>	<b>LED Occupato/Scrittura</b>	fornisce indicazioni sullo stato operativo dell'unità. Il LED si accende fisso quando l'unità è occupata e lampeggia quando è in corso un'operazione di scrittura/riscrittura.
<b>C</b>	<b>Foro per l'espulsione di emergenza</b>	Nel caso in cui il pulsante Espulsione non funzioni, inserire uno stecchino o un fermaglio nel foro per estrarre il vassoio. <i>Nota: Spegnere il computer prima della procedura di espulsione manuale.</i>

## VISTA RETRO



*Figura: Vista della parte posteriore dell' unità*

<b>A</b>	<b>Connettore di alimentazione</b>	Connettore a 5 piedini per l'alimentazione CC.
<b>B</b>	<b>Connettore USB</b>	Jack USB tipo B standard



## UTENTI USB 2.0

USB 2.0 è una tecnologia nuovissima. Quindi la maggioranza dei computer non è dotata del supporto per USB 2.0. È necessario installare una scheda USB 2.0 per l'unità esterna da eseguire a velocità USB 2.0. Se una scheda USB 2.0 non è installata, quest'unità lavorerà ancora collegata alla connessione USB 1.1 standard ma la velocità sarà limitata alla velocità USB 1.1. Dopo avere installato una scheda USB 2.0, seguire le operazioni di cui sotto per il sistema operativo al fine di verificare che la scheda USB 2.0 sia correttamente installata.

### Utenti Windows® 98SE/ME:

Fare clic con il tasto destro del mouse su Risorse del computer e selezionare Proprietà. Selezionare la scheda Gestione periferiche. Se accanto alla voce Universal Serial Bus Controller c'è un punto esclamativo giallo, rivolgersi al produttore della scheda per l'assistenza.

### Utenti Windows® 2000/XP:

Fare clic con il tasto destro del mouse su Risorse del computer e selezionare Proprietà. Selezionare la scheda Hardware. Fare clic sul pulsante Gestione periferiche. Se accanto alla voce Universal Serial Bus Controller c'è un punto esclamativo giallo, rivolgersi al produttore della scheda per l'assistenza.

### Istruzioni per l'installazione del Driver USB per Windows 98SE:

Quest'unità USB è un dispositivo di memoria Plug&Play USB. Se si utilizza uno qualsiasi dei seguenti Sistemi operativi. Se si usa uno dei seguenti sistemi operativi: Windows ME, Windows 2000 e Windows XP, è sufficiente eseguire la connessione al computer. Dopodiché l'unità è pronta per l'utilizzo.

Un PC che utilizza Windows 98SE OS non riconoscerà quest'unità USB se è la prima volta che la si installa. Sarà quindi necessario installare sul computer un driver per l'unità USB affinché questa possa essere correttamente installata.

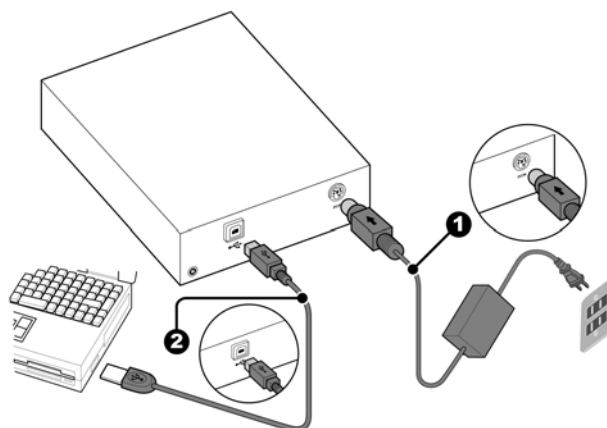
È possibile trovare il driver USB per Windows 98SE OS nel disco floppy incluso o nella directory del driver USB per Windows 98 OS del kit software di masterizzazione. Seguire le istruzioni relative al SO per installare il driver per quest'unità USB, quindi riavviare il computer.

### PERICOLO:

Limitare la velocità di registrazione a 4X o 8X se il computer è dotato solo di interfaccia USB1.1 a velocità inferiore o se la porta PCMCIA NON supporta l'interfaccia Scheda Bus. Il tentativo di scrittura ad alta velocità con un'interfaccia lenta può provocare frequenti sovraccarichi del buffer e interruzioni durante la scrittura (quando il LED occupato lampeggia) che potrebbero intaccare la qualità della registrazione.

## CONNESSIONE

---



1. Collegamento del cavo di alimentazione.
2. Collegamento del cavo USB 2.0 ad alta velocità.

## INSTALLAZIONE DELL'UNITÀ'

---

1. **Avviare il computer. Attendere fino a quando non sia stato caricato completamente il sistema operativo e inserire il CD. Seguire le istruzioni riportate sullo schermo e installare il Software di registrazione fornito sul CD in dotazione.**

(Il CD contiene il software di sistema necessario per l'uso dell'unità CD-RW)

2. **Connettere l'alimentazione all'unità.**

(Al fine di evitare di danneggiare la presa di alimentazione, eseguire il collegamento attentamente per evitare di piegare la presa di alimentazione).

3. **Attaccare all'unità il cavo incluso USB ad alta velocità, presa tipo B.**

(Controllare con attenzione la connessione assicurandosi che la direzione sia corretta.

4. **Collegare l'estremità della presa tipo A del cavo USB ad alta velocità alla connessione scheda adattatrice USB 2.0 del computer. L'unità è pronta per l'uso.**

(NOTA: Se è impossibile identificare la connessione USB 2.0, fare riferimento alla documentazione della scheda USB 2.0. Se non si dispone di una scheda adattatrice USB 2.0 installata, è ancora possibile collegare l'unità ad una connessione USB 1.1 standard).

5. **Note particolari per l'utente 98SE.**

Se questa è la prima volta che si installa l'unità USB sul Sistema operativo Windows 98SE (seconda edizione), sarà necessario installare un driver USB per Windows 98SE. Seguire le istruzioni riportate sullo schermo per installare correttamente il driver USB, quindi riavviare il computer. (Per maggiori informazioni, fare riferimento alla pagina Utenti USB 2.0).

## ESERCIZIO

### Installazione dei driver necessari

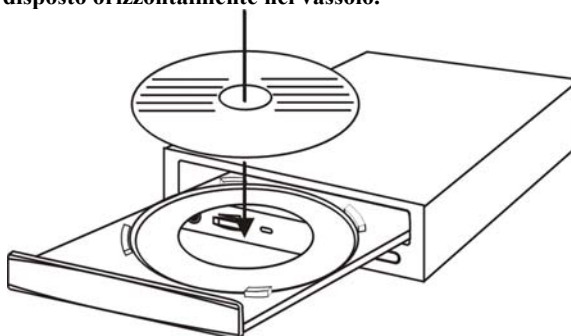
Ai fini dell'installazione e impostazione, nel sistema operativo Windows, l'unità si comporta come qualsiasi unità CD-ROM. In alcuni casi sarà necessario installare un software aggiuntivo per sfruttare le funzionalità della periferica.

#### Per usare l'unità su un computer

- ◆ **Come unità CD-ROM:** La maggioranza dei sistemi operativi Windows (Windows XP, Windows ME, Windows 2000, Windows 98, and Windows 95) forniscono un driver di periferica universale che permette all'unità di lavorare come unità CD-ROM. Non è necessario installare altro.
- ◆ **Come unità CD-R/CD-RW:** Sarà necessario installare un software specifico per scrivere su supporti CD-R o CD-RW. Il kit di software per la registrazione fornito in dotazione alla periferica permette di usufruire di funzioni quali la masterizzazione di CD, backup del disco rigido o file, acquisizione audio, duplicazione di CD e altro.

### Caricamento e scaricamento del vassoio

- (1) Mentre l'unità è alimentata, premere il pulsante di espulsione sul pannello anteriore. Il vassoio disco viene espulso in pochi secondi.
- (2) Inserire un disco con l'etichetta rivolta verso l'alto nel vassoio. Il disco deve essere disposto orizzontalmente nel vassoio.



*Figura : Caricamento del vassoio*

- (3) Premere nuovamente il pulsante di espulsione ed il vassoio si chiude dopo pochi secondi.

## REGISTRAZIONE CD

**Prima di iniziare, assicurarsi di aver installato il software corretto per la Registrazione di CD.**

### Registrazione Software e Manuali





Il software di Registrazione incluso è stato progettato per ottenere il migliore risultato con un facile utilizzo. Il manuale dettagliato per il software di registrazione si installerà automaticamente sul computer all'installazione del software di registrazione. Consultare il manuale d'uso per le procedure di funzionamento dettagliate.

### Dischi

È possibile utilizzare dischi convenzionali di sola lettura o dischi CD-R/RW con il riscrittore.

#### Supporto CD-R/RW raccomandato

È impossibile scrivere su alcuni supporti CD-R/RW a causa delle differenze di qualità di produzione. Si consiglia l'uso di supporti CD-R/RW dei seguenti produttori dimostratisi soddisfacenti per l'unità in oggetto.

Supporti CD-R		4M, AMT, CMC, Csita, Cursor, Delphi, DST, E-TOP, ESPRIT, Ever Media, Fonet, Fujifilm, GAT, GigaStor, GQ, InfoDisc, KingPro, Kodak, LeadData, Maxell, Mitsubishi, Memorex, Mirage, Mitsumi, MoserBaer(India), MPO, NanYa, Plasmon, Postech, Princo, Prodisc, RAMedia, Ricoh, Ritek, SAST, SKC(Korea), SONY, Taroko, TDK, TY, Verbatim
Supporti CD-RW a bassa velocità		AMT, CdBoss, CMC, CompUSA, DataStone, Ever Media, Fonet, Gigadata, GigaStor, LeadData, Maxell, MBI, MCW, Mitsubishi, Philips, Pony, Power, Princo, Ricoh, Ritek, TetaSys, Verbatim, Winner
Supporti CD-RW ad alta velocità		AMT, CMC, CompUSA, Cursor, Fonet, Imation, Infodisc, Maxell, Mitsubishi, NanYa, Plextor, Postech, Prodisc, Ricoh, Ritek, SKC(Korea), TDK
Supporti CD-RW ad altissima velocità		CMC, DAXON, InfoDisc, Mitsubishi, NanYa, ProDisc, Ricoh, Ritek, SKC(Korea)

**NOTA:** *Soggetti a variazioni senza preavviso.*

## **RIPRODUZIONE CD**

---

### **Riproduzione di CD audio**

Per ascoltare un CD audio connettere un cavetto audio al connettore audio analogico sul retro dell'unità e connettere l'altra estremità alla scheda audio del computer.

Per ascoltare la musica tramite la scheda audio del computer, il volume può essere controllato tramite i controlli del volume di Windows Media Player o la barra delle applicazioni del Lettore CD. L'audio può anche essere eliminato sulla scheda audio e ascoltato tramite cuffie o altoparlanti alimentati.

## RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

In caso di problemi durante l'installazione o il normale uso del drive CD-RW, fare riferimento alle informazioni che seguono.

### Problemi di lettura

Sintomo	Cause possibili	Soluzioni
Non funziona	Assenza di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare la connessione corretta del cavo di alimentazione al connettore.</li> </ul>
	Il cavo USB non è collegato in modo corretto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il cavo USB e i connettori non siano danneggiati, piegati o rovinati. Controllare con attenzione i piedini.</li> </ul>
L'unità CD-RW non viene riconosciuta	L'alimentazione non è stata attivata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il LED dell'unità CD-RW sia acceso. In caso contrario non c'è alimentazione</li> </ul>
	Il Cavo USB non è collegato in modo corretto tra la porta USB del computer e l'unità CD-RW	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che ambedue i connettori del cavo USB siano collegati in modo corretto con le porte USB del computer e l'unità CD-RW</li> </ul>
	L'unità CD-RW non viene riconosciuta dal sistema operativo Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultare il capitolo relativo agli utenti USB 2.0 e assicurarsi che il driver USB sia stato installato in modo corretto.</li> </ul>
Assenza di suono dagli altoparlanti durante la riproduzione di un CD musicale	La scheda audio non funziona in modo corretto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Collegare gli altoparlanti al jack delle cuffie dell'unità CD-RW durante la riproduzione di un CDS musicale. Se si sente l'audio dagli altoparlanti, l'unità funziona in modo corretto.</li> <li>Assicurarsi che l'unità CD-RW sia collegata in modo corretto al computer.</li> <li>Assicurarsi che il driver CD-audio (MCI) sia installato.</li> </ul>
Livello audio insufficiente dall'unità CD-RW	Impostazione errata del mixer audio di Windows.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare che i livelli del Controllo volume, Linea e CD del mixer audio siano corretti.</li> </ul>
Rumore eccessivo durante la lettura.	È stato caricato un disco eccentrico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sostituirlo con un altro.</li> </ul>
	Etichetta applicata sulla superficie.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Staccare con attenzione l'etichetta. Non graffiare il disco.</li> </ul>

Sintomo	Cause possibili	Soluzioni
<ul style="list-style-type: none"> <li>Impossibile visualizzare dischi foto C D.</li> <li>Possibile leggere solamente solo la prima sessione di un disco multisessione.</li> <li>Si ricevono messaggi di errore durante la lettura di immagini da photo CD.</li> </ul>	Disco Photo CD difettoso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Provare a leggere un altro disco Photo CD e vedere se non vi sono problemi di lettura. Se funziona, sarà necessario sostituire il disco difettoso.</li> </ul>
Possibile leggere solo la prima sessione di un disco multisessione.	Nella sessione precedente non è stato selezionato "Chiudi disco"	<ul style="list-style-type: none"> <li>La sessione aggiuntiva non può essere letta poiché la sessione di scrittura precedente dei dati è chiusa. Usare un altro CD-R/RW per la masterizzazione.</li> </ul>
Impossibile aprire lo sportellino (Espulsione).	Espulsione bloccata via software.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chiudere il software applicativo e provare ad aprire lo sportellino con il pulsante di espulsione.</li> </ul>
	CD inserito in modo errato.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Tirare la leva che si trova sulla parte inferiore dell'unità in avanti per aprire lo sportellino</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Impossibile leggere la sessione precedente di un disco CD-RW che sia stato scritto almeno due volte.</li> <li>Errore di lettura</li> </ul>	Sul software applicativo NON sono state selezionate le opzioni "Caricare contenuto" o "Importa sessione"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Se il disco è stato registrato senza avere selezionato "Caricare contenuto" o "Importa sessione", sarà impossibile leggerlo. Ma tramite software apposito quale "Selezione sessione" della Adaptec, sarà possibile leggere la sessione precedente.</li> </ul>
	Disco CD-ROM difettoso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Graffi profondi, impronte delle dita o altri contaminanti sulla superficie del disco possono impedire la lettura dei dati da parte dell'unità. Tenere il disco sempre pulito.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Impossibile leggere la sessione precedente di un disco CD-RW che sia stato scritto almeno due volte.</li> <li>Errore di lettura</li> </ul>	È stato inserito un CD musicale.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Poiché i cd audio non contengono dati per computer, l'inserimento di comandi con un cd audio inserito nell'unità da come risultato un messaggio di errore.</li> </ul>
	Disco inserito capovolto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rimuovere il disco dal vassoio e inserirlo nuovamente con l'etichetta volta verso l'alto.</li> </ul>



Sintomo	Cause possibili	Soluzioni
Impossibile inizializzare un disco CD-RW scritto con Packet Write con un'altra unità CD-ROM	Il disco CD-RW si trova nell'unità formattata con "Random Write"	<ul style="list-style-type: none"><li>Un'unità CD-ROM non è in grado di inizializzare/leggere qualsiasi disco CD-R/RW formattato con "Random write" Se si desidera leggere il disco, usare un lettore CD-RW oppure scaricare dal sito Web della Adaptec e installare il lettore UDF sul proprio PC, questo applicativo permette ai CD-Rom di leggere dischi formatati con "Random Write"</li></ul>

### Problemi di scrittura

Sintomo	Cause possibili	Soluzioni
Impossibile scrivere	Uso di altro software applicativo di masterizzazione che non è compatibile con la propria unità CD-RW	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usare il software di masterizzazione fornito in dotazione con l'unità CD-RW. Quando si usa un software diverso, assicurarsi che la propria unità CD-RW sia compatibile rivolgendosi al fornitore del software.</li> </ul>
	Disco inserito capovolto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inserire nuovamente il disco con l'etichetta volta verso l'alto.</li> </ul>
	Spazio insufficiente sul disco rigido	<ul style="list-style-type: none"> <li>Generalmente è necessario riservare 1,2 fino a 2 volte le dimensioni dei dati in scrittura. Questo può variare secondo il metodo di scrittura adottato.</li> </ul>
	Assenza di alimentazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare la connessione corretta del cavo di alimentazione al connettore.</li> </ul>
	Il cavo USB non è collegato in modo corretto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che il cavo USB e i connettori non siano danneggiati, piegati o rovinati. Controllare con attenzione i piedini.</li> </ul>
Si verificano errori di scrittura (Buffer underrun)	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usata la rete.</li> <li>È stato spostato il mouse oppure è stato attivato un salvaschermo durante la scrittura</li> <li>Un'altra applicazione è in esecuzione.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quando si sposta il mouse, entra in funzione un salvaschermo o altri applicativi o scrivendo in un ambiente di rete, si possono verificare errori per mancanza di risorse della CPU del PC.</li> <li>Scrivere nuovamente dopo essersi sconnessi dalla rete.</li> <li>Disattivare l'attivazione del salvaschermo nella modalità di risparmio energia</li> <li>Chiudere tutti gli applicativi fatta eccezione del software di masterizzazione.</li> </ul>
	Memoria del PC insufficiente	<ul style="list-style-type: none"> <li>A causa di memoria insufficiente del PC è possibile che si sia verificato un episodio di swapping dello spazio sul disco rigido. Se soggetti di un episodio di swap, i dati dal disco rigido possono essere interrotti causando in questo modo un buffer-underrun.</li> <li>Aumentare la capacità di memoria.</li> </ul>
	Attivata la "Ricalibrazione termica automatica"	<ul style="list-style-type: none"> <li>Disabilitare dalle impostazioni del BIOS la "ricalibrazione termica automatica"</li> <li>Usare un altro disco rigido se è impossibile disabilitare la funzione.</li> </ul>

Sintomo	Cause possibili	Soluzioni
	Disco CD-R/RW difettoso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il supporto CD-R/RW è sporco, graffiato o danneggiato. Usare un altro CD-R/RW per la masterizzazione.</li> </ul>
	Spazio insufficiente sul disco rigido	<ul style="list-style-type: none"> <li>Generalmente è necessario riservare 1,2 fino a 2 volte le dimensioni dei dati in scrittura. Questo può variare secondo il metodo di scrittura adottato.</li> </ul>
L'unità non viene riconosciuta	Il Cavo USB non è collegato in modo corretto tra la porta USB del computer e l'unità CD-RW	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assicurarsi che ambedue i connettori del cavo USB siano collegati in modo corretto con le porte USB del computer e l'unità CD-RW</li> </ul>
	L'unità CD-RW non viene riconosciuta dal sistema operativo Windows	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultare il capitolo relativo agli utenti USB 2.0 e assicurarsi che il driver USB sia stato installato in modo corretto.</li> </ul>
	Uso di altro software applicativo per la masterizzazione che non è compatibile con la propria unità CD-RW	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usare il software di masterizzazione fornito in dotazione con l'unità CD-RW. Quando si usa un software diverso, assicurarsi che la propria unità CD-RW sia compatibile rivolgendosi al fornitore del software.</li> </ul>
Impossibile scrivere su un CD-RW.	Scritto con un altro software di masterizzazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>Quando si usa un software di masterizzazione diverso nel confronto la scrittura precedente si possono verificare errori. Usare sempre lo stesso software di masterizzazione.</li> </ul>
	Capacità CD-R/RW insufficiente.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La capacità di un supporto CD-R/RW è limitata a 650MB (tipo 74min) inclusi i dati di lead-in, lead-out e TOC. Se la capacità è insufficiente usare un supporto CD-R/RW diverso per archiviare i dati aggiuntivi.</li> </ul>
Impossibile scrivere alla velocità massima	Il supporto CD-R/RW non è compatibile con la velocità massima.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usare i dischi compatibili con velocità più alta o scrivere a una velocità inferiore.</li> </ul>
	Si verifica un buffer under-run	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultare il paragrafo relativo ai buffer under-run</li> </ul>
	Disco CD-R/RW difettoso.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Il supporto CD-R/RW è sporco, graffiato o danneggiato. Usare un altro CD-R/RW per la masterizzazione.</li> </ul>
	Uso di un altro software di masterizzazione che non è stato fornito in dotazione con l'unità CD-RW.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usare il software di masterizzazione fornito in dotazione con l'unità CD-RW. Quando si usa un software diverso, assicurarsi che la propria unità CD-RW sia compatibile rivolgendosi al fornitore del software.</li> </ul>